## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION -	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION			+//
O.I.P.E. CLASSIFIER		12/	2/16
FORMALITY REVIEW	AM	1896	03/05/01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	<del>-///</del>		
			-

## INDEX OF CLAIMS

✓ Rejected	N Non-elected
= Allowed	I Interference
<ul> <li>(Through numeral) Canceled</li> </ul>	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

	÷ Restricted 0													Objected																							
	aim												Claim							9	_		_		Cla	im				Date							
Г	اھا	4L	3											ᆲ					- 1					-	ŀ	ᇜᅵᇕᅵ	-	1		1	١			-			
멸	Original	2	3/17/21										Final	Original					-		ļ				Final	Original											
۳	R	23	Ŋ,	_	Н	_	Н	_		Н	_		1	의	-	$\dashv$	-		$\dashv$	$\dashv$	-	-	+		1	101	+	+		╬	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	
⊢	V.)	4	<u>\</u>		Н					Н	_		$\vdash$	51	-			$\dashv$				$\dashv$	+		-		+	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		
<u>_</u>	2	Щ	Ш		Щ	$\Box$	Ш			$\vdash$	4		$\vdash$	52	_	-						-	-		-	102	+	+	+-	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
L	3	Ш	Ц		Ш					Ц			Ш	53	_				4	_	_	_		_	_	103	4	4	4	4	4	_	_	_	_	_	
L	4	Ш	Ц	_	Ш				Ш	Ц	_			54	_			_	_	_		_	-	_	$\vdash$	104	4	4	+	4	4	-	-	4	-	_	
L	5	Ш	Ш	_	Ш					Ц			$\perp$	55					_	_	_	_	_	_	_	105	_	4	4	$\perp$	4	_	_	_	_		
L	6	L	Ш							Ш			Ш	56					_							106	_	4		$\perp$	4	_	_		_		
L	7		Ш										Ш	57					_					_		107		┵		1			_	_	_		
L	8	Ĭ.	Ш											58												108		_				$\sqcup$	_				
	9		П											59												109		$\perp$		$\perp$	_	$\Box$	$\Box$		_		
Г	10	IЧ	П											60								i	i			110		$\perp$	┸	L	┙		$\Box$				
Г	11	П	П		Г									61												111				$\perp$							
Г	(12)	П	П		П					П				62							I					112											
$\vdash$	13	т	П	Г			М			П				63							T	$\neg$	T			113		Т	Т	Т	T	$\neg$	П		$\neg$		
	14	Т	丌	Г			П		П	$\sqcap$				64						$\neg$	$\neg$	一				114		$\top$	$\top$	T	$\exists$	$\neg$	$\exists$	$\neg$	$\neg$		
	15	╁	H				П			П	_			65							$\dashv$	ヿ	ヿ			115	$\neg$	十	$\top$	$\top$	┪	コ	コ	$\neg$	╗		
$\vdash$	16	+	H	┢	П		Н			Н	_			66				Πİ					寸	_		116	$\exists$	ヿ	$\top$	$\top$	7	╗	$\neg$		ヿ	$\equiv$	
$\vdash$	17		H	-		$\neg$	Н	Н	$\vdash$	H				67	_		_				_	┪	寸			117	_	$\top$	$\top$	$\dagger$	7	一	一	$\neg$	ᅥ	$\neg$	
$\vdash$	18		Н	┝	Н	Н	Н	Н	_	H	_			68			_	Н	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	┪	ヿ	_		118	$\top$	╅	十	十	7	一	$\neg$	$\neg$	┪	-	
$\vdash$	19	Н	H	├	H	-	Н	$\vdash$		Н	_		-	69	_	_	_		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\vdash$	119	+	+	+	十	+	ᅥ	$\dashv$		$\dashv$		
$\vdash$	-	+	H	├-	Н	-	Н	$\vdash$		Н	_		-			_	-	Н	$\dashv$		-	$\dashv$	┥	$\dashv$	$\vdash$	120	+	+	+	+	$\dashv$	-	-	$\dashv$	$\dashv$	_	
┡	20	1	Н	<u> </u>	Ц	Щ	Щ	Щ					-	70						_	_	_	-		-	₩	+	+	+	+	4	$\dashv$		$\dashv$	-		
$\vdash$	21	L	Ш	<u> </u>	L		Ш	_		Ш			$\perp$	71				Ш			_	_	_	_		121	-	4	-	4	4	_	$\dashv$	_	$\dashv$		
L	22	7	レ							Ц			$\perp$	72			L				_	_	_	4	<u> </u>	122	4	4	_	4	4	_	<u></u>	ᆜ	_		
	23		L	L				L		Ш			Ъ.	73								_	_	_	$\perp$	123	4	4	_	4	_	_	$\sqcup$	-			
L	24							<u>L</u> .		Ш				74								_	_	_	$\perp$	124	_	4	_	1	4				_		
L	25							L		Ш				75											$\perp$	125	_	$\perp$		┵	_			Ц		_	
	26							<u> </u>						76				Ш							<u>_</u>	126	_	$\perp$	$\perp$	_	_			_	ᆜ	_	
	27													77											L	127	$\perp$			1	_						
	28													78												128		$\perp$	$\perp$	┙	╝						
Г	29			l						П				79												129				1							
	30			Г	П		Γ			П		1	$\Box$	80										$\neg$		130	Т	Т		Т	П			П	П	П	
	31							Г	Г	П		1		81	•		П									131	$\Box$	T		T	П			П	П	Г	
	32									П		ı		82			П							$\neg$		132	T	Т		Т	╗	П		$\Box$	П	-	
$\vdash$	33				П		Г	Г		П		l		83												133	T	T	T	T							
	34		$\vdash$	$\vdash$			Н	Н	$\vdash$	Н			$\vdash$	84	_	$\vdash$	Г	Н	$\dashv$			_	7	$\neg$		134	$\dashv$	$\top$	╅	+	1	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	┪		
	35	_	$\vdash$	┢	Н		Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	_		$\vdash$	85		Т	$\vdash$	Н		$\neg$		_	-	$\neg$		135	$\dashv$	$\top$	十	$\dagger$	7	┪	H	$\neg$	$\neg$	_	
$\vdash$	36	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	_	Н	_		$\vdash$	86	_	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	-1	-	1	$\dashv$		136	$\dashv$	+	$\top$	十	7	ᅱ	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	
$\vdash$	37		<del>                                     </del>	$\vdash$		Н		<del>                                     </del>		Н			$\vdash$	87		Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	137	$\dashv$	+	+	+	+	一	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	
$\vdash$	38	-	-	-	H	H	Н	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$			$\vdash$	88		Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	-	_	$\dashv$	$\vdash$	138	+	+	+	+	┪	ᅱ	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	
$\vdash$	39	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	_		$\vdash$	89		-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	139	+	$\dashv$	+	+	+	ᅱ	$\dashv$	-	$\dashv$	$\neg$	
-	40	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	Н			$\vdash$	90		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	$\vdash$	140	+	+	+	╁	┥	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	
-	-	<u> </u>	├-	1	$\vdash$		<u> </u>	├-	<u> </u>	Н	_		$\vdash$		_	⊢	├	-	-		$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$		_	-	+	+	+	4	-			-	$\dashv$	
<u> </u>	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	╙	_	<u> </u>	Ц		Į	_	91		⊢	<u> </u>	Ш	$\sqcup$	_	Щ	_	$\sqcup$	_	<u> </u>	141	-	4	+	4	_	_			_	_	
1	42	L	$\vdash$	$oxed{oxed}$	_	L		_	<u> </u>	Ц			_	92	_	<b> </b>	<u> </u>	Щ	Ш	Щ			Ц	_	$\vdash$	142	4	4	+	4	_	_		_	$\dashv$	_	
1	43	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			<u>_</u>	93		ļ.,	<u> </u>	Ш	Ш		Щ	_	$\sqcup$	_	ļ	143	4	4	4	4	4		Щ	一	ᅴ	$\dashv$	
L	44		<u>L</u>	<u></u>	$oxed{oxed}$	_			<u> </u>	Ш			L	94	_	<u> </u>		$\perp$						_	$\perp$	144	$\perp$	$\perp$	$\bot$	4	_	_	Ш	$\Box$			
1	45	Ŀ		L	L	L	L	L	L					95	L	L_	_								L	145		1		$\perp$	┙		Ш	丄	ᆜ		
L	46	:_			L		L		$\Box$		L			96		L	L		Ш						L	146		$\perp$	$\perp$	$\perp$			Ш		$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$		
	47			L	Ĺ			L	L		Ĺ			97		L	L					_]				147										]	
	48			Г								]		98			Ľ									148		I	$\Box$	Ι	$\Box$			┚	J		
Г	49		Г	Г	$L^-$		$\Gamma$		$\Box$			]		99												149	$\Box$	I		Ι	Ī						
	50		$\Box$		Γ							]		100												150	$\perp$ T	Ι	$\perp$	Ι					$\Box$		

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)





